調　達　品　目　表

調達要求番号		作成部課	補給本部第１部第１調達課
調達要求年月日		作成年月日	平成２６年　６月３０日
仕様書番号	C&LPS－A00011		

品　名	カタログ製品名 a)	備　考
救難員用落下傘（自由降下用）	ZODIAC AEROSAFETY SYSTEMS社製「LEGEND M」 又は同等以上のもの（他社の製品を含む。）	

注 a) この調達品目表に記載したカタログ製品名は，製品を選定する際の参考として例示したものであり，当該製品を指定するものではない。

1　同等とする性能等

a)　種類

ファクトリーニューとする。

b)　構成

１ＳＥの内訳は，以下の表１のとおりとする。

表１

製造会社名		ZODIAC AEROSAFETY SYSTEMS	
製　品　名		LEGEND M	
１ＳＥの内訳	番号	内　訳　品　名	数　量
	1	PRIME260	1EA
	2	TECHNO240	1EA

c)　基本性能

1)　主傘

1.1)　形状及び開傘方式

a　形状は方形傘（楕円形状）であること。

b　開傘方式は手動方式（自由降下）が可能であり，状況に応じ自動索降下方式へのシステム変更が可能であること。

1.2)　性能

a　飛行する航空機から、最大対気速度１５０ｋｔ，最低対地高度３，５００ｆｔ（自動索降下方式の場合は２，０００ｆｔ）での降下が可能であること。

b　前進性能は，４ｋｔ（２ｍ／ｓ）から２０ｋｔ（１１ｍ／ｓ）程度の範囲内での滑空が可能であること。

調 達 品 目 表

調達要求番号		作成部課	補給本部第１部第１調達課
調達要求年月日		作成年月日	平成２６年　６月３０日
仕様書番号	C&LPS－A00011		

1.3)　その他

a　傘体は低視認性（グレーまたはOD色等の単色又は複数色の混成）のものであること。

b　吊索（ライン）は，使用による伸びが少なく浮遊性があること。また，吊索の色分け等，梱包作業時の手順ミスを防止するための処置がなされていること。

c　装帯（ハーネス）は，使用者の体型（身長、座高）に適合し得る機能（リフトウェイビング調整環等）を有していること。

d　最大吊下重量は１３０ｋｇ以上であること。

2)　予備傘

主傘と同程度の性能を有する（　1.1)bを除く。）ほか次のとおり。

2.1)　開傘機能は，スプリング式の誘導傘を有し，主傘の切離し操作で予備傘が自動放出される（ＲＳＬ方式）こと。また、タイマーによる強制開傘に対応しており，設定した高度において自動的に開傘させる機能を有すること。

2.2)　ＲＳＬ方式は，左右吊帯（ライザー）独立式で，切離した主傘と予備傘の干渉を完全に防止できる機能を有していること。

3)　安全性

3.1)　吊索（ライン）はポリエチレン等とし，引き込み式縫製加工を施す等によりラインに起因するトラブルの発生を予防していること。

3.2)　本体に浮遊性を有するほか，浮力体等を付加できる機能を有していること。

d)　その他

1)　陸上及び洋上において運用可能なこと。

2)　軍用としての運用実績があること。

3)　製品として完成された状態で納入されること。

2　提出書類

a)　取扱説明書は，会社刊行の技術資料（日本語版）を１ＳＥにつき１部添付するものとする。

b)　類別原資料は，不要とする。